

Q. F. F. Q. S.

INAUGURALITER

Theses quasdam breves

sed tamen perspicuas

De

VOMITV.

Ex Gratoso Permissu

INCLYTÆ FACULTATIS MEDICÆ

Pro summis in Arte Medica

PRIVILEGIIS & HONORIBUS

DOCTORALIBUS

ritè obtinendis

Placida Philiatorum Censura

submittit

JOHANNES BOECLERUS

Argent.

Die 10. M. Octobr. horis locq̃, consuetis.



ARGENTORATI,

Typis JOH. FRIDERICI SPOOR.

ANNO M DC LXXIII.



Benivole Lector!



Onstitueram equidem paulò
fufius præfentem pertractare
materiam, utpote quæ peniti-
us quodammodo per omnes
fuas caufas perpendi certè eft
digniffima; Verùm en! ex improvifo com-
modiffima propositum itineris curfum in-
grediendi fe offert occasio, quæ qualem-
cunque etiam moram penitus refpuit, ita
ut pauca quoque, quæ hìc vides, vix mihi
colligere licuerit; Ne mireris igitur, minus
ἀκριβῶς quam par alias fuiffet, confcriptam
effe hanc differtationem. Forfan, annu-
ente Gratia Divina, fuo tempore plura fe-
quentur. Nunc ad propositam de VO-
MITU materiam me converto, cuius na-
turam & effentiam, licet brevius, perfpi-
cuètamen & clarè proponere conabor.

THESIS I.

Vomit^{us}, Vomito, rejectio per os, Græcis ἀπὸ τοῦ ἐμέειν, nuncupatur ἐμέλις: hinc quæ ciere illum valent remedia vocantur ἐμέλινα, ut *vinum emeticum*, *syrupus emeticus*, &c. aliàs vocabulum vomitus improprie pro materia rejecta usurpatur, proprie verò ipsummet actum denotat sive symptoma.

II.

Est motus depravatus facultatis expultricis ventriculi, quo is ea quæ sibi molesta sunt, atque in ipso fluitant, sese contrahendo, & versus orificium superius se attollendo, per gulam & os excutit & expellit.

III.

Perspicias ex his 1. quòd sit symptoma læsæ functionis naturalis; facultatis scil. expultricis Ventriculi. 2. Quòd sit motus tam naturalis, quàm præternaturalis; Is quidem ratione *causæ & efficientis proximæ*, quæ ventris est expultrix; & *finalis*, quoniam ad incolumitatem hominis tam conservandam quàm restituendam excitatur: Hic verò ratione potissimum *causæ efficientis antecedentis, remotæ & mediata*, expultricem stomachi ad excretionem irritantis. Excluduntur ergò aliorum de natura hujus motus variæ opiniones. 3. Quod pars affecta totus sit ventriculus. Compatiuntur etiam aliæ partes, verum secundariò solummodo & per accidens.

IV.

Proposita ita & perspecta Vomitus natura & essentia, causarum quoque scrutinio incumbendum, è quibus præcipuum in omni negotio momentum pendere, & res ipsa testatur, & tot sapientissimorum Philosophorum effata monent; quas nihilo minus pro instituti modo strictâ oratione persequar.

V.

Concitur ergò à causis *vel excessiva suâ quantitate* gravantibus, prementibus, vel *pravâ qualitate*, eaque tam manifesta, quàm

quàm occulta, rodentibus, irritantibus, lubricantibus & alterantibus, vel denique alio quovis modo stimulantibus. Hæ autem in universum vel externæ sunt vel internæ.

VI.

Externæ rursus vel *necessariò nos alterant, vel ex accidenti solummodo corpora nostra immutant.* Ex illis primas tenet aër, qui vomitus causa est, quatenus vel humores agit, fundit, & vapores exsuscitat, vel malignâ & pestilentiali qualitate corruptus peculiariter ventriculo infestus est, eundemque continuo stimulat & irritat: hinc, qui peste laborant, sæpissimè violento ejusmodi vomitu tentantur.

VII.

Alimenta in nimia quantitate assumpta, ita gravant ventriculum, ut neque arctius complecti, neque ritè concoquere illa valeat; Igitur à natura ejus rejiciuntur, ut liberetur à sarcina hæcce valdè molestâ: id videmus in infantulis, qui lacticia immoderatiùs ingesta crebrius remove consueverunt: Si liquida multa, oleosa, pingua & medullosa assumantur, dissolvitur tonus stomachi, & lubricatur ejus os superius, in primis verò si post adstringentium usum illis utaris. Insueta quoque & à quibus homo naturaliter abhorret, singulariter movere valent vomitum.

VIII.

Eisdem modis *vitiosus potuum usus* vomitus author esse solet: & certè frequentissimam inter externas causam esse crediderim nimiam vini ingurgitationem; hodie enim quisque sibi gloriæ ducit & honori, litare Baccho strenuè, & certare posse poculis. Verùm quàm fera apud plerosque sequatur pœnitentia, illud plerisque notum est.

IX.

Si *immoderatiùs* corpora, præsertim quæ impura sunt, aut *intempestivè*, statim post assumptos cibos, *moveantur*, turbantur in illis omnia, reclusoque superiori ventris orificio, excernuntur quæ ad illum confluxere, aut, ut concoquerentur, in eodem

erant recondita. Quare, unctiones in curru, equitationes succussorias, & alia ejusmodi duriora exercitia prædictis in casibus fugienda esse censeo.

X.

Verùm minus aptè hinc colligitur¹, ergò & *Nautia* causam motum esse oportuerit; Non enim hunc sufficientem esse, sed tetros potius halitus & vapores molestum hocce symptoma excitare posse, ex probabili ratiocinio colligitur. Concurre autem eundem, ut *Causam adjuvantem*, prorsus non negaverim.

XI.

Quibus, quæ aliàs natura vacuare consueverat, aut naturaliter aut præter naturam supprimuntur, crebrius nonnumquam vomere coguntur; ventriculo nimirum eorundem aut à materia suppressa, aut ab halitibus ex illa fuscitatis irritato.

XII.

Sed & si *nimiae evacuationes* accidant, ventriculi retentrix valdè debilitatur.

XIII.

In quantum denique *animi pathemata* corpora nostra alterare valeant & immutare, illud vel ex sola imaginationis vi fati superque innotescit; hæc enim, uti in totum corpus magna est, ita in ventriculum quoque claves gerit, eundemque sæpius inopinato, sola forti rei ingratae impressione recludit, & ad vomendum stimulat.

XIV.

Agmen externarum claudunt, quæ non necessariò nos alterant: Illæ vel *venena* sunt, peculiariter ventriculo infesta; vel *pharmaca purgantia*, ut sunt Helleborus albus, Antimonium, Gutta Gamandræ; barborum item, & luciorum ova, nux vomica, & rasura unguium, quorum probabilis ratio nulla dari potest; vel *alia*, quæcunque expultricem stomachi quocunq; modo irritare possunt.

XV. Jam

XV.

Jam justo ordine progredior ad *internas causas*, quarum alia *proxima est, ultima & immediata*; alia verò *remota, antecedens & mediata*: de ista, quod in ea sola animus sciendi cupidus acquiescat, primum dicendum.

XVI.

Statuitur verò communi omnium Medicorum consensu *facultas expultrix vehementius irritata quam in Nausea.*

XVII.

Remotæ insequuntur & mediatae, quæ vel *morbi sunt*, sique tam *ipsius ventriculi*; intemperies nimirum ejusdem, imprimis frigida & humida, vitiosa conformatio & nimia angustia, vulnera, ulcera, tubercula & calli; quam *partium aliarum eundem in consensum trahentium*, quales sunt, vulnera cerebri, juxta *Hippocr. aph. 50. s. 6.* Valida viscerum, ut mesenterii, lienis, intestinorum item obstructio, Nephritis, Colica, Ileus, Costarum ad interiora detrusio, & alii, quorum omnium hîc mentionem facere, superfluum planè videtur, cum exquisitissimè illi apud Authores explicentur; Vel sunt *humores varij*, qui *vel in ipso generantur ventriculo, vel aliunde*, ex. gr. ab hepate, liene, utero, capite, & imprimis ex mesenterio, quod veluti totius corporis est sentina, *ad ipsum confluunt*; vel sunt *vapores*, quales in gravidis præcipuè primis gestationis mensibus elewantur. Huc referenda quoque *sanies, pus, vermes & alia*, quæ omnia explicatis in Th. 5. modis vomitum exsuscitant.

XVIII.

Nunc aliquid laboris impendendum quoque *signis*, è quorum numero *quæ sunt διαγνωστικά sive διαστικά*, dum præsens est vomitus, hîc tradere nec decet, nec fas est: Manifestum enim est symptoma, quod vel oculis cernas, licet.

XIX.

Sed *imminere vomitum*, ex signis antecedentibus intelligimus, quæ in procinctu esse ventriculum, ut ejiciat quod sibi molestum

molestum est, & adversus hostem suum insurgat, declarant, & plerumque læsæ facultatis animalis symptomatum numero comprehenduntur; quæ speciatim examinanda sunt.

XX.

Primum adest *Capitis dolor per consensum ventriculi exortus*: hunc enim plerumque vomitus sequi solet, fatis nonnunquam frequens & copiosus: cujus quidem signi ratio è vomendi apparatu facilè constat, & ex mutua utriusque partis affectæ per nervos à sexto pari propagatos sympathiâ, inde & ex situ earundem explicanda est.

XXI.

Certiùs tamen, eundem imminere, signum aliud ex eodem fonte manans, *tenebræ nimirum ante oculos apparentes*, declarant, quæ à turbulento spirituum motu & vaporibus nervos vitiosos opplentibus exoriuntur.

XXII.

Hinc in antecedentium signorum censum venit *rigor*, qui, partim quod calore è circumferentia ad interiora revocato partes extremæ refrigerentur, partim quod vapores è vitiosorum humorum apparatu undique sese per minima diffundentes partes corporis sensiles vellicent, enascitur.

XXIII.

Labij inferioris tremor & agitatio vel maximè etiam nominanda, quæ humori vitioso & abominabili per communem ventriculo & ori tunicam recepto originem debet; inde & alia deducenda, quæ tamen brevitatis studio prætermitto. Hoc solum addo, *majori fiduciâ & certitudine posse prædicti vomitum ex signis omnibus aut plerisq; conjunctis quàm singulis.*

XXIV.

Idiopathicum esse vomitum conjicies, si is duret continuò, sin minus, *sympatheticum*.

XXV. Signa

XXV.

Signa quoque causarum singula è suis locis petenda.

XXVI.

Quæ verò signa prognostica in *vomitu critico* occurrunt, hîc explicare ab instituto alienum est; At quis eventus sit in *Symptomatico* expectandus, partim ex generali morborum & symptomatum conditione, partim verò ex causarum varietate & natura rectius quàm regulis specialibus cognoscitur.

XXVII.

Solum ea dabo, quæ hinc inde *Hippocrates* monet in *prænot. Coacis*, & *Aphorismis*: nimirum 1. *ratione materiæ*, eum multum habere utilitatis, qui pituitam exhibet accuratè mixtam cum bile, *Coac. 3. & s. 7. aph. 28.* 2. *Ratione quantitatis*: exiguos vomitus malè habere ægrotos, idque cùm aliàs, tùm si vigilias agita-
verint. *ibid.* 3. *Ratione qualitatis*, ea quæ vomuntur meracio-
ra, pejora esse: porro, bilem impermistam, porraceam, nigram aut lividam, maximè quæ omnium colorum est, materiam val-
de pestiferam. *ibid.* Atram bilem in principio morborum a-
cutorum supernè exeuntem lethale esse, *s. 4. aph. 22.* 4. *Ratione symptomatum conjunctorum & subsequen-
tium*, in vomitu sitibundum sitis expertem fieri malum. 3. *Coac. prænot.* In meris vomitibus
singultum & convulsionem malum.

XXVIII.

Differentiæ à variis rebus desumi possunt: Etenim ratio-
ne *cause concitantis* alius artis ope, alius naturæ perficitur opera:
hic, vel *morbosus* est, vel à *causis maximè externis inductus*: aliàs idem
vel *criticus*, qui fit *ἐν καιρῷ*, h.e. justo & opportuno tempore, præ-
gressis signis concoctionis & subsequente *ἐννοσίῳ* sive bona to-
lerantia; vel *symptomaticus*, qui aut materia morbifica nec dum
concocta, neque ab utili humorum massa sequestrata, aut ab a-
lia causa, naturam nimium vel debilitante, vel vehementius ir-
ritante exoritur.

XXIX.

Ratione *Causæ materialis* alii *bilem* evomunt, ut illi, quibus porus cholidochus p. n. in fundum ventriculi est insertus, & quotidie, matutino præsertim tempore bilem per superiora excernere coguntur; alii *pituitam*: hi *melancholicos*, illi *sanguineos* reddunt humores, imò *vermes*, *sordes*, *purulentasq;* & *alias* excernunt *materias*. Sed & interdum monstrosi fiunt vomitus, ita ut *creta*, *gypsum*, *crines*, *lapides*, *pix*, *aliave multa* mirabiliter excernantur: nonnunquam & *clysteres* & *suppositoria*, ut *glandes*, *balani* sursum repunt, sicuti hoc in horrendo isto Iliaco affectu accidere consuevit.

XXX.

Dantur & aliæ omninò differentia, ut *alius sit sympatheticus*, *alius idiopatheticus*, *alius intensior*, *alius remissior*; *hic brevius duret*, *ille diutius*, quas tamen, cum abunde apud Auctores explicentur, solum indicasse sat fuerit. Qui plura desiderat, adeat *Sennertum*, *Jonston*, *Pison*, *Mæb*, *Rolsincium* & *alios*.

XXXI.

In curatione *morbosæ* & *symptomaticæ vomitionis* ad causam præcipuè obvertendum est; ea etenim si auferatur, ipsum quoque evanescet symptoma. Igitur partium intemperies alterandæ, vulnera consolidanda, humores vitiosi evacuandi sunt & educendi.

XXXII.

Sed & interdum *ipsi symptomati* occurrendum, quatenus nimirum vehementer urget, & induit naturam causæ morbificæ, inprimis vires nimio opere prostermentis. Adhibeas igitur *revellentia*, *adstringentia* & *roborantia*, extrema verò urgente necessitate *narcotica*.

XXXIII.

Revellimus per clysteres acriores, ligaturas & frictiones inferiorum partium dolorificas; clyster talis adhiberi posset:

℞. Decoct. Commun. pro Clyster. ℥j.
 Hier. pier. Galen.
 Electuar. diaphœn. ana ℥j.
 Ol. Rutac.
 Ungu. Clisimat. ana ℥vj.
 Sal. Gemm. ℥j. Misc. pro Enemate.

XXXIV.

Adstringentia pariter ut roborantia tam internè adhiben-
 tur quàm externè, & quidem sub varia forma, ut potionum,
 bolorum, conservæ, tabularum: parantur item inunctiones,
 cataplasmata, fomenta & alia, quorum omnium materiam ab-
 unde reperies in *Speculo Med. Pract. Illustris Melchior. Sebizij p. 1061.*
 & seqq. Liceat quædam solummodo proponere exempla, quæ
 finem hujus dissertationis constituent.

℞. Aquar. Menth.
 Burs. Pastor.
 Folior. Querc. ana ℥iij.
 Syr. Corallin.
 Cydonior.
 Granator. acidor. ana ℥i℥.
 M. f. potio pro tribus dosibus.

℞. Conserv. Rosar. rubrar. antiq.
 Diacidoniat. simpl. ana ℥ij.
 Pulp. Citr. condit.
 Nucist. Ind. condit. ana ℥i℥.
 cum
 Syrup. Corallin.
 de Berber. ana q. s. F. mixt. moll.
 ad ollul.

℞. Spec.

R. Specier. Diambr.
 Diamosch. dulc.
 Corallior. rubror. præparator. ana ʒj ʒ.
 Nuc. Ind. condit. 3 ʒ.
 Sacch. albiss. in aq. Plantag.
 & Burs. Pastor. ana part. æqual. solut. 3j ʒ.
 M. F. Confectio in Rotulis.

XXXV.

Quod si narcoticorum & stupefacientium usum extrema necessitas requirat, tum *Laudanum opiatum*, vel in forma pilulari, vel in aquis refrigerantibus, addito syrupo Papaverino solutum, tutissimè adhibueris. Communis ejus dosis est à gr. iij. ad gr. iv.

XXXVI.

Infinita quidem adhuc alia, quæ sistunt vomitum in Practicorum scriptis consignata sunt, & imprimis Chymici in cœlum quasi attollunt sua experimenta & specifica: verùm quanto generosiora illa sunt, tanto quoque periculosiora esse, quotidiana confirmat experientia; quare non facilè ista & non nisi cum magna cāutela adhibenda sunt.

Coronidis loco sequentia addere
 placuit.

1. *Fœtum per vomitum rejectum esse, anile potius deliramentum est, quam veritati ullo modo consentaneum.*
2. *Convulsorium esse in vomitu ventriculi motum, utut sese contrahat, nulla tamen, ut credam, ratione persuaderi possum.*

F I N I S.